

LED Holder straight with 3 mm and 5 mm LED



**Weblinks**

pdf-datasheet, html-datasheet, General Product Information, Approvals, CE declaration of conformity, RoHS, CHINA-RoHS, REACH, e-Shop, SCHURTER-Stock-Check, Distributor-Stock-Check, CAD-Drawings, Detailed request for product

**All Variants**

| Description     | Order Number |
|-----------------|--------------|
| SRL für 3mm LED | 0035.1340    |

Availability for all products can be searched real-time:<http://www.schurter.com/en/Stock-Check/Stock-Check-SCHURTER>

## LED-Fassung SRL (für 3mm LED) LED-Holder SRL (for T1 LED)

| Ausführungen<br>Models   | Abmessungen<br>Dimensions  | Bohrplan<br>Drilling diagram  | Farbe<br>Colour | gewünschte Farbe ankreuzen<br>select your colour | Artikelnummer<br>Part Number |
|--|--|---|-----------------|--|------------------------------|
|   |   |  | rot             | red <input type="checkbox"/>                     | 0035.1340                    |
|  |  |   | grün            | green <input type="checkbox"/>                   | 0035.1341                    |
|  |  |   | gelb            | yellow <input type="checkbox"/>                  | 0035.1342                    |
|   |   |  | rot             | red <input type="checkbox"/>                     | 0035.1350                    |
|  |  |   | grün            | green <input type="checkbox"/>                   | 0035.1351                    |
|  |  |   | gelb            | yellow <input type="checkbox"/>                  | 0035.1352                    |
|  |  |  | rot             | red <input type="checkbox"/>                     | 0035.1360                    |
|  |  |   | grün            | green <input type="checkbox"/>                   | 0035.1361                    |
|  |  |   | gelb            | yellow <input type="checkbox"/>                  | 0035.1362                    |

New specification from 1.7.2011\*

### TECHNICAL DATA LEDs

| 1. Maximum Ratings  | LED old    | LED new*  | LED old    | LED new*    | LED old    | LED new*    |
|---|------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|
| Internal part number  | 0925.9730  |           | 0925.9731  |             | 0925.9732  |             |
| Light colour  | red        | red       | green      | green       | yellow     | yellow      |
| Forward current DC<br>$I_f$ max. [mA]                         | 40         | 30        | 40         | 30          | 40         | 30          |
| Power dissipation<br>$P_f$ max. [mW]                          | 130        | 100       | 130        | 100         | 130        | 100         |
| 2. Characteristics (typ. At $T_v=25^\circ\text{C}$ )          |            |           |            |             |            |             |
| Forward Voltage<br>at $I_f=10\text{mA}$ , $U_f$ typ. [V]      | 2.0 (<2.6) | 2 at 20mA | 2.0 (<2.6) | 2.4 at 20mA | 2.0 (<2.6) | 2.4 at 20mA |
| Luminous intensity<br>at $I_f=10\text{mA}$ , $I_v$ typ. [mcd] | 11.2 - 28  | 6.3 to... | 18 - 45    | 6.3 to...   | 11.2 - 28  | 6.3 to...   |
| Viewing angle<br>typ. [degree]                                | 50         | 60        | 50         | 60          | 50         | 60          |
| Peak wave length<br>typ. [nm]                                 | 635        | 635       | 565        | 565         | 586        | 585         |
| Reverse voltage<br>$U_r$ typ. [V]                             | 5          | 6         | 5          | 6           | 5          | 6           |

### 1. Elektrische Kennwerte / Electrical data

Technische Daten der LED 0925.0029/30/67 siehe S.100/101 / Technical data LED 0925.0029/30/67 see p.100/101


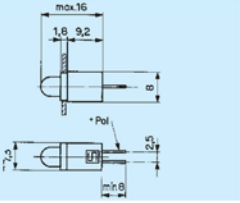
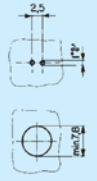

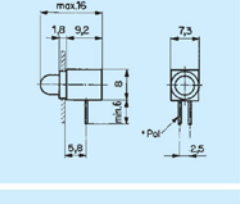
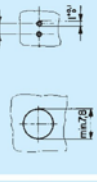

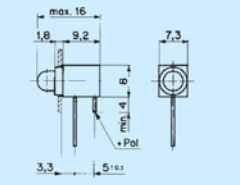
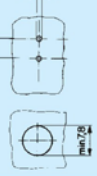
### 2. Sonstige Kennwerte / Other data

|   |   |
|---|---|
| Lötbarkeit / Solderability                        | max. 2s < 235 °C ( IEC 68 2-20 Test Ta Methode 1 )  |
| Lötwärmebeständigkeit / Soldering heat resistance | max. 5s < 260 °C ( IEC 68 2-20 Test Tb Methode 1A ) |
| Umgebungstemperatur / Ambient temperature         | -25°C ... +85°C                                     |
| Lagertemperatur / Storage temperature             | -55°C ... +100°C                                    |

### 3. Werkstoffe / Materials

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Sockel / Socket | Thermoplast |
|-----------------|-------------|

## LED-Fassung SRL (für 5mm LED) LED-Holder SRL (for T1 3/4 LED)

| Ausführungen<br>Models  | Abmessungen<br>Dimensions  | Bohrplan<br>Drilling diagram   | Farbe<br>Colour     | gewünschte Farbe ankreuzen<br>select your colour  | Artikelnummer<br>Part Number        |
|---|--|--|---------------------|---|-------------------------------------|
| <br>siehe / see LED b) |   |   | rot<br>grün<br>gelb | red <input type="checkbox"/><br>green <input type="checkbox"/><br>yellow <input type="checkbox"/> | 0035.1260<br>0035.1261<br>0035.1262 |
| <br>siehe / see LED b) |   |   | rot<br>grün<br>gelb | red <input type="checkbox"/><br>green <input type="checkbox"/><br>yellow <input type="checkbox"/> | 0035.1270<br>0035.1271<br>0035.1272 |
| <br>siehe / see LED b) |  |  | rot<br>grün<br>gelb | red <input type="checkbox"/><br>green <input type="checkbox"/><br>yellow <input type="checkbox"/> | 0035.1280<br>0035.1281<br>0035.1282 |

### Technische Daten / Technical data

#### 1. Elektrische Kennwerte / Electrical data

Technische Daten der LED b) 0925.0059/60/61 siehe S.100/101 / Technical data LED 0925 0059/60/61 see p.100/101

#### 2. Sonstige Kennwerte / Other data

|   |  |
|---|--|
| Lötbarkeit / Solderability                        | max. 2s < 235°C ( IEC 68 2-20 Test Ta Methode 1 )  |
| Lötwärmebeständigkeit / Soldering heat resistance | max. 5s < 260°C ( IEC 68 2-20 Test Tb Methode 1A ) |
| Umgebungstemperatur / Ambient temperature         | -25°C ... + 85°C                                   |
| Lagertemperatur / Storage temperature             | -55°C ... +100°C                                   |

#### 3. Werkstoffe / Materials

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Sockel / Socket | Thermoplast |
|-----------------|-------------|

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)